

2022届初三四模物理题开卷有益（陕西省西安市铁一中学）

1.

下列说法正确的是

- A. 防止触电应注意不要接触高压带电体
- B. 普通 612 路公交车大约高 4.5m
- C. 一枚 1 元硬币的质量约为 6g
- D. 普通照明 LED 灯的功率约为 60W

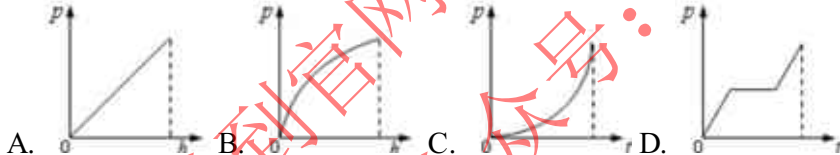
2.

下列常见的自然现象，能用分子热运动知识解释的是

- A. 春天，柳枝吐芽
- B. 夏天，山涧瀑布
- C. 秋天，菊香满园
- D. 冬天，雪花飘飘

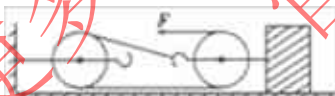
3.

如图所示，往桌上量杯中匀速注水直至注满。下列表示此过程中桌面受的压强 p 随时间 t 变化的曲线，其中合理的是



4.

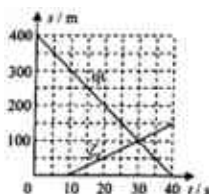
如图，重 300N 的物体在 20N 的水平拉力 F 的作用下，以 0.2m/s 的速度沿水平地面向左匀速直线运动了 10s，混轮组的机械效率为 80%。下列说法正确的是



- A. 绳子自由端移动的距离为 2m
- B. 物体与地面间的滑动摩擦力为 48N
- C. 拉力 F 的功率为 9.6W
- D. 有用功为 120J

5.

如图是相向而行的甲、乙两物体的 s - t 图象，下列说法正确的是（ ）



- A. 相遇时两物体通过的路程均为 100m
- B. 0-30s 内甲、乙均做匀速直线运动